Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/649,091 Examiner

Matthew D. Hoel

BAERLOCHER, ANTHONY J. Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

3714

		_			_	J		Ц.					_			J					_			_	_	_						
CI	aim				Da	ate			$\neg$		Cla	im				D.	ate			$\neg$	ı	Ck	aim				D	ate			_	i
	r =	1	П	Т	Ť	Ť		Т	Н	-	Oil			П	т	Ť	Ť	Т	$\top$	П				_	$\neg$	Т	Ť	Ť	Т	7	Т	
70	Original	3/15/08	П			П					·	Original	3/15/08	Ш		- 1				H		-e	Original	7/10/07		-						
Final	- <u>B</u>	15				П				l i	Lina	īĝ	15	Ш		- 1				H		Final	Ē	5		-						
_	0	۳,		-		П		1	ll	- 1 -	- 1	0	6			- 1				H		_	0	^		- 1		- 1				
	1	=	$\Box$	$^{+}$	$^{\dagger}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	П			51	Ξ	$\forall$	$\dashv$	7	$^{+}$	$^{+}$	$\top$	Н			101	-	$\top$	1	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	$\vdash$	
	2	=		$\top$	$\top$	T		T	П			52	Ξ			$\top$		$\top$		П	- 1		102	-		1	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$		1
	3	=	$\Box$	$\top$	$\top$	1		$\top$	П			53	=	П	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$		П			103	=		1	$\top$	$\top$	$\top$			1
	4	Ξ	П	$\top$	т	T		1	П			54	Ξ			T	$\neg$	т		П	- 1		104	V	$\Box$	T	$\top$	$\top$		Т		1
	5	=	П	T	т	Т	Т	Т				55	Ξ	П	T	T	Т	Т		П	- 1		105	√	$\Box$	T	$\neg$	$\top$	T	T	Т	
	6	=		Т	$\top$	Т						56	=		T	T	Т	Т			- [		106	V		T	$\Box$			Т		
	7	=		Т	$\top$	Τ						57	=			Т		Ι					107	-		$\Box$	$\Box$	$\Box$		$\perp$		
	8	=		$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$				58	=	П	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\Box$			108	V		$\Box$	$\perp$	$\perp$		I		
	9	=		$\perp$	⊥				Ш	L		59	=			$\perp$		$\perp$		Ш			109	V				$\perp$				
	10	=		$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	┸	Щ	L		60	=	Ц	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$		Ш	ı		110	V			$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		
	11	=	Ш	$\perp$	_	1	┸	1	Ш	$\perp$		61	=	Ш	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$		Ш			111	-	Ц	4	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	_	1
	12	=	Щ	4	$\perp$	4	$\perp$	╀	Ш	<u> </u>		62	Ŀ	Ц	_	4	4	1	$\perp$	Ш	Į		112	-	Ц	4	4	4	4	$\perp$	1	1
	13	=	Ш	4	$\perp$	4	+	1	Н	$\vdash$		63	ŀ	Н	_	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Н			113	-	Ц	4	4	$\perp$	4	$\perp$	_	1
	14	=	ш	4	4	4	+	1	Н	$\vdash$		64	=	Н	_	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Н			114	Ą	Н	4	4	$\perp$	+	$\perp$	_	1
_	15	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	_	65	=	Н	-	+	+	+	+	Н			115	Ą	$\perp$	4	+	+	+	+	+	1
_	16	=	$\vdash$	+	+	+	+	╀	Н	$\vdash$	_	66	=	Н	-	+	+	+	+	Н			116	Ą	-	4	+	+	+	+	-	-
_	17	=	$\vdash$	+	+	+	+	╀	Н	$\vdash$	_	67	=	$\rightarrow$	-	+	+	+	+	Н	- 1		117	=	$\rightarrow$	-	+	+	-	+	+	-
	18	ŀ	$\vdash$	+	+	+	+	╀	Н	$\vdash$	_	68	=	Н	+	+	+	+	+	Н			118		+	+	+	+	+	+	-	1
	19	=	$\vdash$	+	+	+	+	╀	Н	$\vdash$	-	69	=	Н	+	+	+	+	+	Н			119	1	-	+	+	+	+	+	+	1
	20	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	-	70 71	=	$\rightarrow$	-	+	+	+	+	Н	- 1		120	=	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	+	1
_	22	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	-	72	÷	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	-		121 122	- √	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	1
_	23	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	-	73	-	$\rightarrow$	-+	+	+	+	+	Н	- 1		123	1	$\rightarrow$	+	+	+	+	+	+	1
	24	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	-	74	=	Н	+	+	+	+	+	Н	- 1		123	V	+	+	+	+	+	+	+	1
_	25	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	-	75	-	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н			125	=	+	+	+	+	+	+	+	1
_	26	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	_	76	-	$\vdash$	-+	+	+	+	+	Н			126	=	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	1
	27	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	-	77	-	Н	+	+	+	+	+	Н	- 1		127	-	+	+	+	+	+	+	+	
	28	=	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	H	_	78	-	Н	$^{+}$	+	+	+	+	Н	- 1		128		+	+	+	+	+	+	+	
	29	=	$\vdash$	+	$^{+}$	+	+	+	Н	-		79	=	Н	_	+	+	+	+	Н			129		$\vdash$	+	$^{+}$	+	+	+	+	1
	30	=	$\vdash$	+	$^{+}$	+	+	+	Н			80	=	H	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	+	+	Н	- 1		130		$\vdash$	+	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	t	
	31	=		+	+	+	$\top$	+	Н			81	Ξ	$\Box$	_	+	$^{+}$	$^{+}$	_	Н			131			7	7	+	_	+	$\vdash$	1
	32	=		$\top$	1	+	T	t	П			82	=	П	_	1	$^{+}$	$^{+}$	_	П	- 1		132			1	$\top$	1	+	$^{+}$		1
	33	=		$\top$	$\top$	T		T	П			83	=			$\top$		$\top$		П	- 1		133			7	$\neg$	$\top$		$\top$		1
	34	=		$\top$	$\top$	$\top$	Т	Т	П			84	=	$\Box$	$\neg$	7	$\top$			П			134			T	$\top$	$\top$	$\top$			
	35	Ξ		$\top$		Т	Т	Т	П			85	=	П	寸	T	$\top$	Т		П			135			T	$\top$	$\neg$	_	Т	Т	
_	36	Ξ		$\exists$		I	I	I				86	Ξ			⇉		I	L				136		╛	J	╛	$\Box$		I	П	
	37	Ξ		Τ	Τ	Τ	Τ					87	Ξ	П		Т	Ι	Τ					137			I	Т	Т		Τ	П	
	38	Ξ					I	I				88	=								ļ		138	L		J			$\perp$	$\perp$	L	J.
	39	Е	Ш	I	Τ	Τ	Τ	С	$\Box$			89	Ξ	П	I	Ι	Т	Τ		ш	П		139		I	Ī	Τ	I	Τ	Τ	匚	
	40	=	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	ፗ	ഥ				90	=	$\Box$	$\perp$	$\perp$	_[	$\perp$		L			140		$\Box$	I	$\perp$	_[	$\perp$		匚	
	41	=		1	1	1	T	$\perp$				91	=		_	T	_[	T					141					_[	1	1	Ĺ	
	42	-	$\Box$	_[		_[	1	L	L			92	=	Ц	_[	_[	_[	1		니	Ц		142		$\Box$	_[	_[	_[	1		Ľ	
	43	=	Ш	4	$\perp$	4	_	┺	$\sqcup$			93	=	Ш	4	4	_	1		ш			143		_	_	4	_	4	+	┺	
	44	=	Ц	4	4	1	1	1	$\sqcup$			94	٧	Ц	4	4	4	1	_	ш			144		4	1	4	4	1	1	1	
	45	=	Ц	4	1	4	1	1	$\Box$			95	V	Ц	4	4	1	1		ш			145		_	4	4	4	4	1	L	1
	46	Ξ	ш	4	4	4	$\perp$	1	Ш	-		96	V	Ц	4	4	4	4	$\perp$	Н	4		146	Ш	Ц	4	4	4	4	+	┺	-
	47	Ξ	ш	4	4	4	$\perp$	┸				97	Ŀ	Ц	4	4	4	1	$\perp$	ш			147		$\perp$	4	4	4	4	$\perp$	$\perp$	
	40	Ξ	Н	4	4	4	$\perp$	1	Н	$\vdash$		90	Ŀ	Н	4	4	4	4	$\perp$	Н	ı		140	ш	4	4	4	$\perp$	4	$\perp$	1	1
	49	Ξ	$\sqcup$	4	$\perp$	4	+	1	Ш	$\vdash$		99	-	Н	4	4	4	4	$\perp$	ш	ļ		149	ш	4	4	4	$\perp$	4	+	1	1
	50	Ξ							$\Box$			100	-	Ш				1		ш			150	Ш						┸		ı